POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
	ma		10:23 6!				
FEE DETERMINATION	1/0//		11:00				
O.I.P.E. CLASSIFIER		44	11/2/01				
FORMALITY REVIEW	MS	642	11/14/01				
RESPONSE FORMALITY REVIEW							

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
<b>,=</b>	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	A	Appeal
÷		0	Objected

c	iai		L	_		_	_	<u>D</u>	ale	<u> </u>						CL	aim	L		_	_	Dat	e						Ct	im	L			_	Da	te		_	_	
Eigel		Orginal	9/2/5		1	_										Final	Original								. !				Final	Original										
	4	¥	ν	1	Ž	_		t	t	1			t		1	Ē	51	Г	Г										E	101						H		H	t	†
Г	₹	3		I	Ц		L	L	Ţ				L	L	]		52							Ш						102	Ш			匚	$\Box$				Γ	]
L	₹	3	11	╀	Ш		L	╄	4	4		L	╀	┡		L	53	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш				L	L		L	103	L	L	<u> </u>	L	L	L	L	L	L	_
۲	9	셯	H	╁	Н		H	╀	+	-	_	-	╀	├	1	H	54 55	$\vdash$	⊢	⊢	-	$\vdash$		H	H	$\vdash$	┝		<u>-</u>	104	┝	H	H	⊢	-	⊢	-	├	╀	4
h	æ		H	+	Н	-	H	╁	+	-		⊢	┢	$\vdash$	ł	Н	58	┝	┝	┝	-	Н		H		Н	┢╌		Н	106	H	H	H	┢	⊢	⊢	H	⊢	╁	┪
-	٦	Ì	H	t	Ħ	_	-	t	t	┪		Н	t	1	1	H	57	H	Т	T	Н	П					Г	1	$\vdash$	107	Т	Г	Г	┢	┢		$\vdash$	H	t	t
۱ '	ч	4	11	T	Ħ		Г	T	1	٦			T	Γ	1		58	Г										1		108		Г			Г	Г		T.	T	1
	y	400	П	Ι	$\prod$			Γ	I				L		]	匚	59							Ш	П			]		109								Ľ	I	]
L	4	3	Ц	↓	Ц		L	╀	1	_		L	L	┖	1	L	60	Ŀ	4	L	oxdot	Ш		Щ		L	L			110	L	L	L	L	L		_	匚	L	
L	4	בי ביני	Ц	ļ	Н		L	╀	4	4	_	L	╄	┝	1	Ŀ	61 62	L	Ŀ	<b> </b>	L	Ш		╙	Н	L	L	l		111	L	Ŀ	L	<u> </u>	Ŀ	╙	Ŀ	L	L	4
H	_	rz E	Н	+	H		┞	╀	╁	-	_	⊢	╀	┝	1	$\vdash$	63	├−	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	H	┝	١.,	-	113	H	H	H	┞	⊢	H	ļ	⊢	╀	4
H	1	2	Н	t	Н		⊢	╀╌	+	-	_	H	╁	⊢	1	$\vdash$	64	┝	۲	⊢	H	Н	_	Ė	Н	-	┝	ı	$\vdash$	114	┝	┝	H	⊢	⊢	Н	-	H	╁	4
١.	Ì	á	H	t	H		┪	t	†	$\dashv$		H	t	┢	1	$\vdash$	65	H	-	-	H	Н	_	Н	_	Н	┢	1	$\vdash$	115	Н	H	Н	一	┝	H	Н	H	十	1
۲	₫	k		Ť	Ħ		Г	T	†			Τ	T	T	1	г	68	T	r	Г	Г	П		П			Г	1	Г	116			Г		Г	Г	Г	Г	T	1
	9	ij	H	ŀ	I			İ	Ī				Ĺ		]		67											1	_	117			ĹШ		Ŀ	匚			I	
Ŀ	4	ŧ	П		П		Ĺ	Γ	1			L	L	Ŀ	]	Ŀ	68	L	L	乚		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			·		L			118			Ш		匚				L	
٩	₫	19	Ð,	J.	Ц		L	┸	1	_	_	L	L	┖	١.	Ľ	69	Ц	L	L	L	$\Box$		_	1	L	L	1	┕	119	·	L	_	Ļ	L	Ш		L	L	
Ļ	4	20		Þ	t	1	L	Ŀ	1		_	L	L	L	1	L	70	Ľ	<b>-</b>	╙	L					٠	L		L	120	Ĺ	_		ᆫ	ㄴ	Ŀ	Ш	L	L	_
۷				1	4	_	L	╀	1	_		L	Ļ	┡	١.	┡	71	Ļį	L	-	L	L			:	L	L		Ŀ	121		Ŀ	L	Ŀ	_	$\sqcup$	Ľ	┡	╀	_
L		22		+	-	÷	┞	ļ.,	+		-	┞	╀	┢	١. ٔ	H	73	Н	┡	├-		-	Н		٠- ا	⊢	H		H	122	Ŀ	├-	H	ļ.	<u> </u> -	ļ.	Ŀ	Ŀ	H	_
-		24		+	-		┝	╀	+	-		۲	╁	⊢	1	$\vdash$	74			H	H	⊢	Н	Н	÷	┝	Н		H	124	Ë	-	-	⊢	⊢	$\vdash$	H	١.	╁	-
-	_	25	_	+	-	÷	H	十	t	-	H	H	╁	┝	1	$\vdash$	75		H	╁	┼-	╁	Н	-	-	H	Н	1	-	125	ŀ	$\vdash$	-	$\vdash$	┥	Н	<del>ا</del> - ا	H	t	÷
_		28		t			1	t	†		-	ŀ	T	T	1 .	L	76		T				Ħ	Г	Г	١.	T	1		126	_		-	Ι.	t.	П		$\vdash$	t.	-
		27		Ť				T	1			Ľ			]		77	П		Г					Ĺ			].		127									Ī	_
		28		I			L	Γ	I	$\cdot$			Γ	Ŀ	]		7.8				Ŀ							ŀ		128									L	-
L	_	29	٠.	1			L	1	4		Ŀ	L	Ŀ	L	١.		79		Ŀ	L	L				L	L	L		$\vdash$	129	_	L	L	L	L	ب	┖	L	Ļ	_
Ļ	4	30	_	1	_	_	Ļ	1	4	_	L	┞	╀	┞	ł	<b></b>	80		L	┞	L				Ļ.	L	ļ.,	1	-	130	<u> </u>	_	L	⊢	╙		Ļ	┡	Ļ	_
┝	4	31	_	+	_	-	┞	+	+	_	⊢	⊢	╀	╀	ł	-	81	ц.	-	╌	<del>      </del>	-	Н	⊢	⊢	H	⊢	1		131	┝	$\vdash$	H	⊢	╁	H	H	⊢	╄	_
H	┪	3		+	_	-	┝	+	+	•	ŀ	⊢	+	╁	1	$\vdash$	83		┝	⊢	⊢	Н	-	H	Н	$\vdash$	⊢	ł	$\vdash$	133	H	$\vdash$	Н	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	⊢	╁	_
H		34		+			t	+	1	_	Н	١.	t	H	1	$\vdash$	84		┢	$\vdash$	<u> </u>	Н	┢	H	Н	$\vdash$	$\vdash$	ł	-	134	$\vdash$		Н	┢	┢	Н	$\vdash$	┢	t	-
ľ	٦	35	1	†		Т	T	T	1		Т	r	T	Τ	1		85	Ĺ	Г	Г			Г	Г	Г	Г	Γ	1		135	Г		Г	Г	$\vdash$	Г	П	T	T	
Ľ		36		I				I	1				I	E	1		66											]		136									İ	_
L		37		1			L	1	4			L	L	L	1	$\perp$	87	Ŀ	L	Ŀ	L	L	L	L	L	L	L	1		137	L			L					L	_
Ļ	4	38	_	4		$\vdash$	Ļ	4	4	_	L.	<u> </u>	Ļ	┞	1	$\vdash$	68		L	L	┡	L	L_	L	L	_	L	Į		38	L	_	_	L	L	Ш		L	Ļ	_
ŀ	4	95 45		4	_	_	╀	╀	4	_	┡	$\vdash$	╄	╄	-	$\vdash$	89 90	_	⊢	⊢	⊢		<u> </u>	L	-	ŀ	H	ł	_	139	⊢		L	⊢	⊢	Ш	Ш	├-	╀	_
۲	4	_	_	+	_	L	╀	+	4	_	-	╄	╄	╀	ľ	$\vdash$		┡	┡	┡	⊢	-	L	H	┡	H	H	ļ	_	140	H	L	H	⊢	├	ш	ш	⊢	إ	-
H	-	41	_	+		H	╀	╄	+	_	┡	╀	╀	╀	١.	$\vdash$	91 92	┝	├	⊦	⊢	H	H	⊢	┡	H	H	ł	_	141	_		H	⊢	H	Ш	H	⊢	╀	-
H	-	43		+		├-	╁	┿	┪	-	┝	╀╌	╁	╀	┨	$\vdash$	93	_	┢	╁╌	╌	-	┝	┝	┝╌	-	┝	ł		143	H		H	⊢	H	H	$\vdash$	┝	╁	-
t	Н	4	_	+		Н	t	+	†		H	t	t	十	1	$\vdash$	84	-	H	┢	┢			┝	H	$\vdash$	┢	1	-	144		H	H	⊢	H	Н	$\vdash$	⊢	H	٦
F	`	45		†		H	t	+	1	_	Н	t	t	t	1	┢	95		┪	1	Ι-		-		-	$\vdash$	Ι.	1		145	Т	Н	Т	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	┢	t	-
	Ţ	46		1			Γ	Ι	1			L	Ι	Γ	]		96											]		146				$\Box$				Г	Γ	
		47		I			L	I	I			L	L		] .		97		匚											147									L	
L	4	4		1			L	T	4			L	Ļ	F	1	_	88	L	L	L	L	L		Ĺ	L	Ц	<u> </u>		_	148	$\vdash$	L	$\sqcup$	Ĺ		oxdot	$\Box$	L	L	_
H	4	48		4		<u>_</u>	L	+	4	_	<u> </u>	Ŀ	1	1	1	$\vdash$	100		$\vdash$	$\vdash$		Н	Н	<u> </u>	Н	Ľ	<b>!</b> —			149		H	$\vdash$	<u> </u>	$\sqcup$		$\vdash$	⊢	╀	4
L	_	50	ı.			_	1	1		_	_	_	_	_	j	_	iuc	۰	Щ.	Ц.	<u> </u>	ш		L		ш	Ц_	j	_	į+5Q			L_	ш	ш	ш	ш	ட	_	۲

EST AVAILABLE COPY

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)